

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45321000-3	POKRYCIE STROPODACHU BLACHĄ TRAPEZOWĄ WRAZ Z DOCIEPLENIEM			
1	KNNR 2	Paroizolacja pod wełnę mineralną	m ²		
d.1	0604-01	27,51*(6,66*2)	m ²	366,433	
				RAZEM	366,433
2	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 100mm	m ²		
d.1	0613-03	poz.1	m ²	366,433	
				RAZEM	366,433
3	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - następna warstwa 90mm	m ²		
d.1	0613-04	poz.1	m ²	366,433	
				RAZEM	366,433
4	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	[12,7*2+27,51*2]*0,5	m ²	40,210	
				RAZEM	40,210
5	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	28,01*2	m	56,020	
				RAZEM	56,020
6	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	10,10*4	m	40,400	
				RAZEM	40,400
7	KNR-W 4-01	Uzupełnienie murów ogniowych i kolankowych na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1 ceg.	m ³		
d.1	0312-01	12,7*2*0,5*0,25	m ³	3,175	
				RAZEM	3,175
8	KNR-W 4-01	Zamontowanie koniecznych elementów drewnianych pokrycia stropodachu	m		
d.1	0416-02	31*6,66*2+27,51*2	m	467,940	
				RAZEM	467,940
9	KNNR-W 9	Wiercenie otworów o śr. do 15 mm w elementach z betonu żwirowego i żelbetu pod kotwy klejane chemiczne, w wieńcu starym na żywicę iniekcyjną FISHER FIS V i pręty gwintowane śr.14mm dł. 60cm .Osadzenie kotwy pojedynczej do zakotwienia elementów drewnianych brzegowych osłaniających ocieplenie.	szt.		
d.1	1104-01 + KNPnRPDE 73-198a	[27,51*2]/0,8	szt.	68,775	
				RAZEM	68,775
10	NNRNKB 202	(z.VI) Ołaczenie potłaci dachowych dla osłony docieplenia stropodachu	m ²		
d.1	0421-01	27,51*6,66*2	m ²	366,433	
				RAZEM	366,433
11	KNR K-05	Mocowanie folii dachowej na krokwiach	m ²		
d.1	0102-01	poz.10	m ²	366,433	
				RAZEM	366,433
12	KNNR 2	Pokrycie stropodachu blachą trapezową	m ²		
d.1	0508-01 analogia	poz.10	m ²	366,433	
				RAZEM	366,433
13	NNRNKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.1	0541-02	poz.4	m ²	40,210	
				RAZEM	40,210
14	NNRNKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²		
d.1	0541-01	[1,5*0,5*2+1,0*1,0*2+0,9*0,5+1,5*0,8*2]*2	m ²	12,700	
				RAZEM	12,700
15	KNR 0-15	Ułożenie gąsiorów	m		
d.1	0521-03	27,51	m	27,510	
				RAZEM	27,510
16	KNNR-W 3	deska czołowa okapu do mocowania uchwytów rynien i zakończenie szczytów	m		
d.1	0511-01	27,51*2	m	55,020	
				RAZEM	55,020
17	KSNR 2 0503-	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej powlekanej fi 150mm	m		
d.1	02	poz.5	m	56,020	
				RAZEM	56,020
18	KSNR 2 0503-	Rury spustowe z blachy ocynkowanej powlekanej fi 110	m		
d.1	04	poz.6	m	40,400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	40,400
19	KNR-W 2-02 d.1 1016-03	Właz dachowy - połaciowy fabrycznie wykończony o powierzchni 0.8-1.0 m2	m ²		
		0,9	m ²	0,900	
				RAZEM	0,900
20	KNNR 2 d.1 1108-01 analogia	Podbitka- ruszt drewniany na krokwiach	m ²		
		27,51*2*0,6	m ²	33,012	
				RAZEM	33,012
21	KNNR 2 d.1 1108-04 analogia	Podbitka z paneli z blachy T-07	m ²		
		poz.20	m ²	33,012	
				RAZEM	33,012
22	KNR-W 4-01 d.1 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 (wyciągnięcie ponad dach brakującej części przewodów kominowych)	m ³		
		2,4	m ³	2,400	
				RAZEM	2,400
23	KNR K-04 d.1 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach - ocieplenie kominów	m ²		
		1,5*2*2+1,0*1,0*2*2+0,9*2+1,5*1,0*2*2	m ²	17,800	
				RAZEM	17,800
24	KNR K-04 d.1 0103-03 analogia	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych (4 szt/m2) do podłoża z betonu	m ²		
		poz.23	m ²	17,800	
				RAZEM	17,800
25	KNR K-04 d.1 0104-01	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem - komin	m		
		4*7	m	28,000	
				RAZEM	28,000
26	KNR K-04 d.1 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach - kominy	m ²		
		poz.23	m ²	17,800	
				RAZEM	17,800
27	KNR K-04 d.1 0109-01	Wykonanie tynków strukturalnych na gotowym podłożu o wielkości kamienia 1,2 mm	m ²		
		poz.23	m ²	17,800	
				RAZEM	17,800
28	KNP 05 0621- d.1 01.01 analogia	Siatki z drutu nierdzewnego prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm - zakup, montaż	szt.		
		4*2*3	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
29	KNR-W 4-01 d.1 0203-13 z.sz. 2.6. 9905-01	wykonanie czapek kominowych z betonu	m ²		
		1,5*1,0*7	m ²	10,500	
				RAZEM	10,500
30	KNR-W 4-01 d.1 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy do 10mm	kg		
		5,0*7	kg	35,000	
				RAZEM	35,000
31	KSNR 2 0504- d.1 02	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki blacharskie czapek kominowych	m ²		
		poz.29	m ²	10,500	
				RAZEM	10,500